

Technisches Datenblatt

Fabrikat **HISENSE**

Serie **Energy Pro X**

Typ **QH35XV4BG**

Leistungsangaben		
Nennleistung Kühlen	kW	3,5
Nennleistung Heizen	kW	4,0
Leistungsbereich Kühlen	kW	(1,0-4,4)
Leistungsbereich Heizen	kW	(1,6-4,8)
Effizienzwerte		
Saisonale Effizienz (SEER)		8,50
Saisonale Effizienz (SCOP)		5,10
Raumheizungs-Energieeffizienz ETAs,c Kühlen	%	337
Raumheizungs-Energieeffizienz ETAs,h Heizen	%	201
Effizienzklasse Kühlen/Heizen		A+++ / A+++
Jahresenergieverbrauch Kühlen	kWh/a	144
Jahresenergieverbrauch Heizen	kWh/a	714
Einsatzbereich		
Betriebsbereich Kühlen	°C	-15 / +43
Betriebsbereich Heizen	°C	-22 / +24
Betriebsdaten		
Nennleistungsaufnahme Kühlen	kW	0,83 (0,18-1,10)
Nennleistungsaufnahme Heizen	kW	1,00 (0,30-1,28)
Nennstromaufnahme Kühlen	A	3,7
Nennstromaufnahme Heizen	A	4,5
Einstellbereich Kühlen	°C	16-30
Einstellbereich Heizen	°C	16-30
Elektrische Versorgung		
Steuerleitung	mm²	5x1,5
Zuleitungsquerschnitt	mm²	3x2,5 AE
Empfohlene Absicherung (träge)	A	16
Luft- und Schallangaben		
Luftvolumenstrom	m³/h	630/600/560/510/460/410
Entfeuchtungsleistung	l/h	1,2
Schallleistungspegel	dB(A)	55
Schalldruckpegel	dB(A)	38/35/34/31/29/25/18
Schalldruckpegel "low noise"	dB(A)	18

Kältetechnische Daten		
Kältemittel		R32
Kältemittelleitung Flüssig	mm	6,35
Kältemittelleitung Saug	mm	9,52
Max. Rohrleitungslänge zwischen AE und IE	m	3-20
Max. Höhendifferenz AE über IE	m	10
Max. Höhendifferenz IE über AE	m	10
Geräteigenschaften		
Abmessungen	mm	301x877x194
Schutzart Gehäuse		IP X0
Gewicht Gerät	kg	10
Merkmale		
Filterklasse		G3 + 4in1 Filter
Kondenswasserablauf	mm	16
Zubehör		
Typ Infrarotfernbedienung		RCH-RTY3 (inklusive)
Typ Kabelfernbedienung		YXE-C01U1 (optional)
Typ WiFi Empfänger		AEH-W4G2
Testbedingungen		
Referenztemperatur Kühlen	°C Fk / Tk	Innen 19 / 27, Außen - / 35
Referenztemperatur Heizen	°C Fk / Tk	Innen - / 20, Außen 6 / 7
Zugehörigkeit		
zugehörige Außeneinheit		AS35XV4EW
zugehörige Außeneinheit 2		FreeMatch Multi-Split

Angaben zu Elektro-Zuleitungen und Absicherungen sind Mindestempfehlungen und müssen durch den Installateur nach den VDE-Richtlinien (VDE 0100) und Vorschriften der örtlichen EVU's bestimmt werden.

Rohrleitungsangaben sind projektbezogen im Einzelfall mit Hilfe einer Auslegungssoftware zu prüfen.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Erstelldatum: 24.01.2026 02:32:09